

HP Photosmart 8100 series Naslaggids

Nederlands



Auteursrechten en handelsmerken

© Copyright 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Het is verboden dit document zonder voorafgaande toestemming te verveelvoudigen, aan te passen of te vertalen, tenzij de wetgeving op het auteursrecht dit toestaat.

Kennisgeving

De garantiebepalingen voor HP-producten en -diensten bestaan uitsluitend uit de garantiebepalingen die uitdrukkelijk bij die producten en diensten worden vermeld. Niets in dit document mag worden opgevat als aanvullende garantiebepaling. HP kan niet aansprakelijk worden gesteld voor technische of redactionele fouten of omissies in dit document.

Hewlett-Packard Development Company, L.P. kan niet aansprakelijk worden gesteld voor incidentele of gevolgschade in verband met of voortvloeiend uit de levering, de bruikbaarheid of het gebruik van dit document of het programma dat hierin wordt beschreven.

Handelsmerken

HP, het HP-logo en Photosmart zijn eigendom van Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Het Secure Digital-logo is een handelsmerk van SD Association.

Microsoft en Windows zijn geregistreerde handelsmerken van Microsoft Corporation.

CompactFlash, CF en het CF-logo zijn handelsmerken van de CompactFlash Association (CFA).

Memory Stick, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO en Memory Stick PRO Duo zijn (gedeponeerde) handelsmerken van Sony Corporation.

MultiMediaCard is een handelsmerk van Infineon Technologies AG Duitsland en is in licentie gegeven aan de MMCA (MultiMediaCard Association).

Microdrive is een handelsmerk van Hitachi Global Storage Technologies.

SmartMedia is een handelsmerk van Toshiba Corporation.

xD-Picture Card is een handelsmerk van Fuji Photo Film Co., Ltd., Toshiba

Corporation en Olympus Optical Co., Ltd.

Mac, het Mac-logo en Macintosh zijn geregistreerde handelsmerken van Apple Computer, Inc.

De naam en de logo's van Bluetooth zijn eigendom van Bluetooth SIG, Inc. en de Hewlett-Packard Company gebruikt deze naam en logo's onder licentie.

PictBridge en het PictBridge-logo zijn handelsmerken van de Camera & Imaging Products Association (CIPA). Andere merken en hun producten zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van hun respectieve eigenaren.

De software die deel uitmaakt van de printer is deels gebaseerd op het werk van de Independent JPEG Group.

De auteursrechten van bepaalde foto's in dit document blijven eigendom van de oorspronkelijke eigenaren.

Voorgescreven modelidentificatienummer SDGOA-0402

Voor wettelijke identificatiedoeleinden is aan dit product een voorgescreven modelnummer toegewezen. Het voorgescreven modelnummer van het product is SDGOA-0402. Verwar dit voorgescreven nummer niet met de naam waaronder het product op de markt gebracht wordt (HP Photosmart 8100 series printer) of het productnummer (Q3399A).

Veiligheidsinformatie

Neem altijd fundamentele voorzorg in acht wanneer u dit product gebruikt, om het risico van letsel door brand of elektrische schokken te voorkomen.



Waarschuwing Voorkom brand of elektrische schokken: stel dit product niet bloot aan regen of enige andere vorm van vocht.

- Lees aandachtig alle instructies in het *Introductieboekje bij de HP Photosmart 8100 series*.
- Sluit de eenheid alleen aan op een geaard stopcontact. Raadpleeg een gekwalificeerde elektricien als u niet weet of het stopcontact geaard is.

- Neem alle waarschuwingen en instructies in acht die op het product zijn aangegeven.
- Haal de stekker uit het stopcontact voordat u dit product schoonmaakt.
- Installeer of gebruik dit product niet in de buurt van water, of wanneer u nat bent.
- Plaats het product stevig op een stabiele ondergrond.
- Installeer het product op veilige locatie waar niemand op het netsnoer kan gaan staan of erover struikelen, en waar het netsnoer niet kan worden beschadigd.
- Raadpleeg de informatie over het oplossen van problemen in de on line Help bij de Photosmart-printer als het product niet naar behoren werkt.
- Het product bevat geen onderdelen die door de gebruiker moeten worden onderhouden. Laat onderhoud en reparatie over aan gekwalificeerd servicepersoneel.
- Gebruik het apparaat in een goed geventileerde ruimte.

Inhoudsopgave

1	Inleiding	3
	Meer informatie	3
	De inhoud van de doos	3
	Printeroverzicht	4
	Printrermenu	7
	Informatie over papier	13
	Informatie over inktpatronen	15
2	Afdrukken met uw nieuwe printer	19
	Om te beginnen	19
	Afdrukken zonder computer	20
	Geheugenkaarten gebruiken	20
	Ondersteunde bestandsindelingen	20
	Geheugenkaarten plaatsen	21
	Foto's selecteren	22
	Geselecteerde foto's afdrukken	22
	De kwaliteit van foto's verbeteren	22
	Printervoorkeuren wijzigen	23
	De printer aansluiten	24
	Aansluiten op andere apparatuur	24
	Contact onderhouden via HP Instant Share	25
	Afdrukken met een computer	25
3	De software installeren	29
	De software installeren	29
	Installatieproblemen oplossen	30
4	Ondersteuning en garantie	31
	Customer Care	31
	Customer Care per telefoon	31
	Telefonisch contact opnemen	32
	Verklaring van beperkte garantie	33
5	Specificaties	35
	Systeemvereisten	35
	Printerspecificaties	35
	Milieuverklaring	38
	Bescherming van het milieu	38
	Ozonvorming	38
	Energieverbruik	38
	Papiergebruik	38
	Plastic	39
	Veiligheidsinformatiebladen	39
	Recyclingprogramma	39

1 Inleiding

Hartelijk dank voor het aanschaffen van een HP Photosmart 8100 series printer. Met deze nieuwe fotoprinter kunt u prachtige foto's afdrukken, foto's opslaan op een computer en op eenvoudige wijze leuke projecten maken, met of zonder computer.

Meer informatie

Bij de printer wordt de volgende documentatie geleverd:

- **Installatiegids:** In de *HP Photosmart 8100 series Installatiegids* wordt uitgelegd hoe de printer en de printersoftware moeten worden geïnstalleerd en de eerste foto kan worden afgedrukt.
- **Gebruikershandleiding:** In de *Gebruikershandleiding* worden de basisfuncties van de printer en het gebruik ervan zonder computer beschreven. De handleiding bevat verder informatie over het oplossen van hardwareproblemen. De Gebruikershandleiding is on line beschikbaar op de *cd met de Gebruikershandleiding*.
- **Naslaggids:** De *HP Photosmart 8100 series Naslaggids* is het boek dat u aan het lezen bent. Deze gids bevat beknopte informatie over de printer, waaronder informatie over installatie, bediening, technische ondersteuning en garantie. Uitgebreide instructies vindt u op de *cd met de Gebruikershandleiding*.
- **Help bij de HP Photosmart-printer:** De Help bij de HP Photosmart-printer beschrijft hoe de printer in combinatie met een computer moet worden gebruikt en bevat informatie over het oplossen van softwareproblemen.

Wanneer u de HP Photosmart-software op een computer hebt geïnstalleerd, kunt u de Help bij de HP Photosmart-printer op het scherm bekijken:

- **Windows-pc:** Selecteer in het menu **Start** achtereenvolgens **Programma's** (in Windows XP: **Alle programma's**) > **HP** > **Photosmart 320, 370, 7400, 7800, 8100, 8400, 8700 series** > **Photosmart Help**.
- **Macintosh:** Selecteer **Help** > **Mac Help** in de Finder en selecteer vervolgens **Library** > **Help bij HP Photosmart-printer voor Macintosh**.

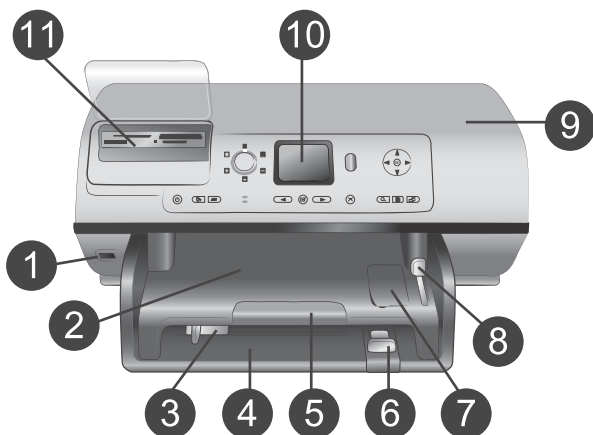
De inhoud van de doos

De verpakking van uw printer bevat het volgende:

- De HP Photosmart 8100 series printer
- De HP Photosmart 8100 series *Installatiegids*
- De HP Photosmart 8100 series *Naslaggids*
- De software-cd voor de HP Photosmart 8100 series printer
- De *cd met de Gebruikershandleiding*
- Papier
- Opbergzak voor fotopapier
- Driekleurenpatroon en fotopatroon
- Beschermende inktpatroonhouder
- De voeding (deze ziet er niet overal hetzelfde uit en kan soms een extra netsnoer hebben)

Opmerking De exacte inhoud kan per land/regio verschillen.

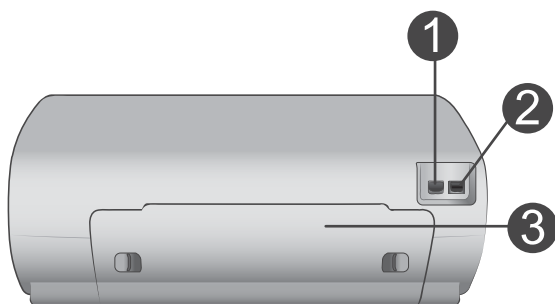
Printeroverzicht



Voorzijde van de printer

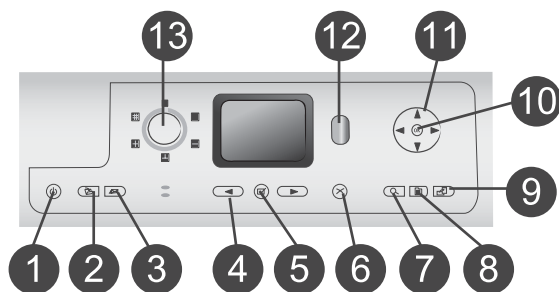
- 1 **Camera-poort**
Via deze poort kunt u een PictBridge™-digitale camera op de printer aansluiten. Op de poort kunt u ook de optionele HP Bluetooth®-adapter voor draadloos afdrucken aansluiten.
- 2 **Uitvoerlade**
Til deze lade op om klein afdruk materiaal te laden en papierstoringen aan de voorkant te verhelpen.
- 3 **Papierbreedtegeleider**
Schuif deze geleider tegen de rand van het papier in de hoofdlade.
- 4 **Hoofdlade**
Plaats in deze lade gewoon papier, transparanten, enveloppen of ander afdruk materiaal waarop u wilt afdrucken.
- 5 **Verlengstuk uitvoerlade**
Til het klepje op en trek het naar u toe om de uitvoerlade te verlengen, zodat het papier na het afdrucken wordt opgevangen.
- 6 **Papierlengtegeleider**
Schuif deze geleider tegen de rand van het papier in de hoofdlade.
- 7 **Fotolade**
Til de uitvoerlade op om klein fotopapier in de fotolade te laden.
- 8 **Schuifknop van fotolade**
Duw de schuifknop van u af om de fotolade in te schakelen.
- 9 **Bovenklep**
Til dit klepje op om bij de inktpatronen en de ruimte waarin deze bewaard worden te komen, en om papierstoringen te verhelpen.
- 10 **Printerscherm**

- Op dit scherm worden foto's en menuopties weergegeven.
- 11 **Sleuven voor geheugenkaarten**
Hier plaatst u geheugenkaarten.



Achterkant van printer

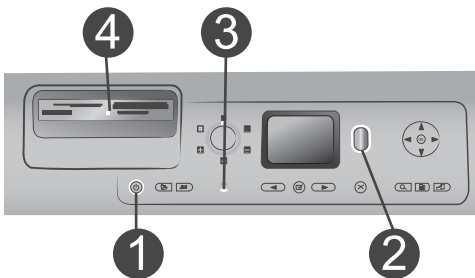
- 1 **Netsnoeraansluiting**
Sluit hier het meegeleverde netsnoer aan.
- 2 **USB-poort**
Via deze poort kunt de printer aansluiten op een computer of een 'direct-printing' digitale camera van HP.
- 3 **Klep aan achterzijde**
Verwijder deze klep om papierstoringen te verhelpen.



Bedieningspaneel

- 1 **Aan**
Druk op deze knop om de printer aan te zetten of in de energiezuinige stand te zetten.
- 2 **Opslaan**
Druk op deze knop om foto's van een geheugenkaart op te slaan op een computer.
- 3 **HP Instant Share**
Druk op deze knop om een foto via e-mail te versturen. De knoppen **Opslaan** en **HP Instant Share** werken alleen als de printer met een computer is verbonden. Zie [De printer aansluiten](#) voor meer informatie.
- 4 **Pijltjes Foto's selecteren**
Met de pijltjesknoppen bladert u door de foto's op een geheugenkaart.
- 5 **Foto's selecteren**
Hiermee selecteert u de weergegeven foto of het videobeeldje om deze te laten afdrukken.
- 6 **Annuleren**
Druk op deze knop om de selectie van foto's op te heffen,

- een menu te sluiten of een gekozen actie stop te zetten.
- 7 **Zoomen**
Druk op deze knop om de zoommodus in te schakelen en in te zoomen op de foto die wordt weergegeven, en om de weergave van negen foto's tegelijk te verlaten.
- 8 **Menu**
Druk op deze knop om het printermenu weer te geven.
- 9 **Draaien**
Druk op deze knop om de foto die momenteel wordt weergegeven te draaien.
- 10 **OK**
Druk op deze knop om vragen te beantwoorden op het printerscherm, negen foto's tegelijk weer te geven en om een video af te spelen.
- 11 **Navigatiepijlen**
Met deze pijlen kunt u door de opties in het printermenu bladeren, het bijsnijvlak verplaatsen en de afspeelsnelheid en -richting van de video regelen.
- 12 **Afdrukken**
Druk op deze knop om de geselecteerde foto's vanaf de geplaatste geheugenkaart af te drukken.
- 13 **Layout**
Met deze draaiknop selecteert u de afdruklayout voor uw foto's.



Indicatorlampjes

- 1 **Printerlampje**
- **Aan**—de printer staat aan
 - **Uit**—de printer staat in de energiezuinige stand
- 2 **Statuslampje**
- **Aan (Groen)**—de printer staat aan en er wordt niet afgedrukt
 - **Uit**—de printer staat in de energiezuinige stand

	<ul style="list-style-type: none"> – Groen knipperlichtje—de printer is aan het afdrukken – Rood knipperlichtje—er is een probleem met de printer
	3 Lampjes van de papierlade <ul style="list-style-type: none"> – Lampje van de fotolade aan—de fotolade is ingeschakeld – Lampje van de hoofdlade aan—de hoofdlade is ingeschakeld
	4 Lampje van geheugenkaart <ul style="list-style-type: none"> – Aan—de geheugenkaart is op de juiste manier in de sleuf geplaatst – Uit—er is geen geheugenkaart in de sleuf geplaatst – Knipperen—er worden gegevens verzonden tussen de geheugenkaart en de printer of de computer

Printermenu

Druk op **Menu** om het printermenu te openen. Druk op **Menu** om vanuit een submenu terug te gaan naar het hoofdmenu van de printer.

Zo navigeert u door het printermenu:

- Druk op de **navigatiepijlen** ▲ of ▼ om door de menuopties op het printerscherm te bladeren. Niet-actieve menuopties worden grijs weergegeven.
- Druk op **OK** om een menu te openen of een optie te selecteren.
- Druk op de knop **Annuleren** om het huidige menu te sluiten.

Structuur van het printermenu

Hoofdmenu	Submenu's/opties	Extra submenu's/opties
Afdrukopties	Alles afdrukken	
	Afdrukvoorbeeld	
	Voorbeeldvel scannen	
	Videoactieafdrukken	
	Afdrukbereik	Kies begin van bereik: Kies einde van bereik:
	Indexpagina afdrukken	

Structuur van het printermenu (vervolg)

Hoofdmenu	Submenu's/opties	Extra submenu's/opties
	Nieuwe afdrukken	
Bewerken	Rode ogen verwijderen	
	Fotohelderheid	Fotohelderheid: (Druk op de navigatiepijlen ► of ◀ om de helderheid van de foto te vergroten of te verkleinen.)
	Rand toevoegen	Patroon selecteren: Kleur selecteren:
	Kleureffect toevoegen	Kleureffect kiezen: <ul style="list-style-type: none"> • Zwart-wit • Sepia • Antiek • Geen effect (standaard) Het kleureffect is niet van invloed op randen die zijn toegevoegd met de optie Rand toevoegen .
Extra	9 foto's tegelijk	
	Diapresentatie	Druk op OK om de diapresentatie stil te zetten en weer te starten en op Annuleren om de voorstelling te stoppen.
	Afdrukkwaliteit	Afdrukkwaliteit: <ul style="list-style-type: none"> • Beste (standaard) • Normaal
	Voorbeeldpagina afdrukken	
	Testpagina afdrukken	
	Inktpatronen reinigen	Wilt u inktpatronen nogmaals reinigen? <ul style="list-style-type: none"> • Ja • Nee Wilt u inktpatronen nogmaals reinigen? <ul style="list-style-type: none"> • Ja • Nee
	Inktpatroon uitlijnen	

Hoofdmenu	Submenu's/opties	Extra submenu's/opties
Bluetooth	Apparaatadres	Apparaatadres: (Voor sommige apparaten met draadloze Bluetooth-technologie is het noodzakelijk dat het adres van het gezochte apparaat wordt ingevoerd. U kunt deze menuoptie gebruiken om het adres van het apparaat weer te geven.)
	Apparaatnaam	Apparaatnaam: (U kunt een apparaatnaam voor de printer selecteren. Deze apparaatnaam wordt weergegeven op andere apparaten met draadloze Bluetooth-technologie wanneer de printer door deze apparaten is gevonden.)
	Wachtwoord	(Druk op de navigatiepijl ▲ om het nummer met één te verhogen en op de navigatiepijl ▼ om het nummer te verlagen. Druk op OK om naar het volgende nummer te gaan.) (U kunt een numerieke Bluetooth-toegangscode aan de printer toewijzen, die gebruikers met apparaten met draadloze Bluetooth-technologie tijdens het zoeken naar de printer moeten invoeren voordat zij kunnen afdrukken, indien het Beveiligingsniveau voor Bluetooth op de printer op Hoog is ingesteld. De standaard-toegangscode is 0000.)
	Toegankelijkheid	Toegankelijkheid: <ul style="list-style-type: none"> • Zichtbaar voor iedereen • Niet zichtbaar <p>Als Toegankelijkheid is ingesteld op Niet zichtbaar kan er alleen worden afgedrukt vanaf apparaten</p>

Structuur van het printermenu (vervolg)

Hoofdmenu	Submenu's/opties	Extra submenu's/opties
		<p>waarop het adres van de printer is ingesteld.</p> <p>(Door deze toegankelijkheids-optie te wijzigen kunt u instellen of de met Bluetooth uitgeruste printer wel of niet zichtbaar is voor andere apparaten met draadloze Bluetooth-technologie.)</p>
	Beveiligingsniveau	<p>Beveiligingsniveau:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hoog (Gebruikers van andere apparaten met draadloze Bluetooth-technologie moeten de toegangscode voor de printer invoeren.) • Laag (Gebruikers van andere apparaten met draadloze Bluetooth-technologie hoeven de toegangscode voor de printer niet in te voeren.)
	Bluetooth-opties opnieuw instellen	<p>Bluetooth-opties opnieuw instellen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ja • Nee
Help	Inktpatronen	<p>Help bij inktpatronen:</p> <p>(Druk op de navigatiepijlen ▲ of ▼ om door de voor de printer beschikbare inktpatronen van HP te bladeren. Druk vervolgens op OK om te bekijken hoe u de inktpatroon plaatst.)</p>
	Fotoformaten	<p>Help bij fotoformaten:</p> <p>(Druk op de navigatiepijlen ▲ of ▼ om door de beschikbare fotoformaten te bladeren.)</p>
	Papier laden	<p>Help bij papier laden:</p> <p>(Druk op de navigatiepijlen ▲ of ▼ om door de informatie over het plaatsen van papier te bladeren.)</p>

Hoofdmenu	Submenu's/opties	Extra submenu's/opties
	Papierstoringen	Help bij papierstoring: (Selecteer deze optie voor informatie over het oplossen van een papierstoring.)
	Camera aansluiten	Help bij aansluiten camera: (Selecteer deze optie om te bekijken waar u een met PictBridge compatibele digitale camera op de printer aansluit.)
Voorkeuren	SmartFocus	SmartFocus: <ul style="list-style-type: none"> • Aan (standaard) • Uit
	Digitale flitser	Digitale flitser: <ul style="list-style-type: none"> • Aan • Uit (standaard)
	Datum/tijd	Datum-/tijdstempel <ul style="list-style-type: none"> • Datum/tijd • Alleen datum • Uit (standaard)
	Kleurruimte	Kleurruimte kiezen: <ul style="list-style-type: none"> • sRGB • Adobe RGB • Automatisch selecteren (standaard) <p>De standaardwaarde voor Automatisch selecteren is de Adobe RGB-kleurruimte, indien deze beschikbaar is. Als Adobe RGB niet beschikbaar is, wordt de printer standaard ingesteld op sRGB.</p>
	Pasfoto-modus	Pasfoto-modus: <ul style="list-style-type: none"> • Aan • Uit (standaard) <p>Grootte selecteren:</p> <p>Als u Aan selecteert, wordt u gevraagd de grootte van de pasfoto te selecteren. Als de pasfoto-modus is ingeschakeld, worden alle foto's in het geselecteerde formaat</p>

Structuur van het printermenu (vervolg)

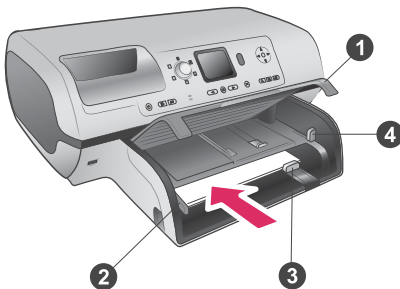
Hoofdmenu	Submenu's/opties	Extra submenu's/opties
		afgedrukt. Elke pagina bevat één foto. Als u meerdere exemplaren van dezelfde foto hebt ingesteld, worden deze op dezelfde pagina afgedrukt (indien er voldoende ruimte beschikbaar is). Foto's die op pasfotoformaat zijn afgedrukt, moeten een nacht drogen voordat ze worden gelamineerd.
	Lade selecteren	Selecteer de papierlade die moet worden gebruikt: <ul style="list-style-type: none"> • Voor (standaard als de achterste lade niet is geïnstalleerd) • Achter • Elke keer vragen (standaard als de achterste lade is geïnstalleerd)
	Papierherkenning	Automatische papierherkenning: <ul style="list-style-type: none"> • Aan (standaard) • Uit
	Animatievoorbeeld	Animatievoorbeeld: <ul style="list-style-type: none"> • Aan (standaard) • Uit
	Videoverbetering	Verbetering van videoafdruk: <ul style="list-style-type: none"> • Aan • Uit (standaard)
	Standaardwaarden	Voorkeuren terugzetten op fabriekswaarden: <ul style="list-style-type: none"> • Ja • Nee <p>De fabrieksinstellingen worden teruggezet voor alle menuopties behalve Taal selecteren, Land/regio selecteren (onder Taal in het menu Voorkeuren) en de Bluetooth-instellingen (onder Bluetooth in het hoofdmenu van de printer).</p>
	Taal	Taal selecteren:

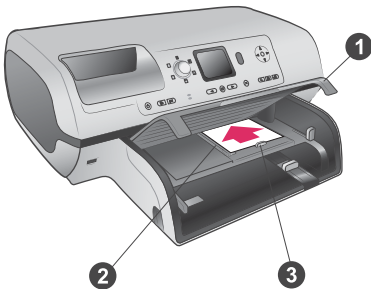
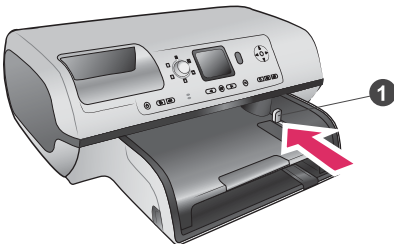
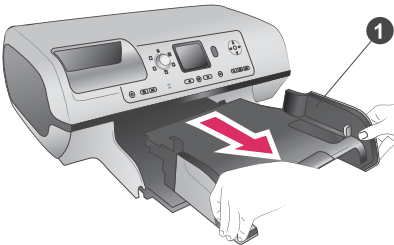
Hoofdmenu	Submenu's/opties	Extra submenu's/opties
		Land/regio selecteren:

Informatie over papier

U kunt afdrukken op fotopapier, gewoon papier of klein afdruk materiaal zoals indexkaarten en enveloppen.

Papier plaatsen

Papiersoort	Zo plaatst u het	Lade								
<ul style="list-style-type: none">• Letter- of A4- papier• Transparanten• Fotopapier van 20 x 25 cm (8 x 10 inch)	<div><div>1</div><div>Trek de uitvoerlade naar boven.</div></div> <div><div>2</div><div>Plaats gewoon papier, fotopapier en transparanten met de zijde waarop moet worden afgedrukt omlaag. Zorg ervoor dat de stapel papier niet boven de bovenzijde van de papierlengtegeleider uitsteekt.</div></div> <div><div>3</div><div>Trek de schuifknop van de fotolade helemaal uit. Het lampje van de hoofdlade gaat branden, wat betekent dat bij de volgende afdruktaak papier uit de hoofdlade wordt gebruikt.</div></div> <div><div>4</div><div>Laat de uitvoerlade zakken.</div></div>	<div><div>Hoofdlade</div><div></div><div><table><tr><td>1</td><td>Uitvoerlade</td></tr><tr><td>2</td><td>Papierbreedtegeleider</td></tr><tr><td>3</td><td>Papierlengtegeleider</td></tr><tr><td>4</td><td>Schuifknop van fotolade</td></tr></table></div></div>	1	Uitvoerlade	2	Papierbreedtegeleider	3	Papierlengtegeleider	4	Schuifknop van fotolade
1	Uitvoerlade									
2	Papierbreedtegeleider									
3	Papierlengtegeleider									
4	Schuifknop van fotolade									
<ul style="list-style-type: none">• Fotopapier van 10 x 15 cm (4 x 6 inch)• Indexkaarten• Hagaki-kaarten• Kaarten van L- formaat	<div><div>1</div><div>Trek de uitvoerlade naar boven.</div></div> <div><div>2</div><div>Plaats het papier met de zijde waarop moet worden afgedrukt omlaag. Als u papier met een afscheurstrook gebruikt, plaatst u dit zo dat de strook als</div></div>	<div><div>Fotolade</div></div>								

Papiersoort	Zo plaatst u het	Lade								
	<p>laatste wordt ingevoerd.</p> <p>3 Laat de uitvoerlade zakken.</p> <p>4 Duw de schuifknop van de fotolade helemaal van u vandaan. Het lampje van de fotolade gaat branden, wat betekent dat bij de volgende afdruktaak papier uit de fotolade wordt gebruikt.</p>	 <table><tr><td>1</td><td>Uitvoerlade</td></tr><tr><td>2</td><td>Papierbreedtegeleider</td></tr><tr><td>3</td><td>Papierlengtegeleider</td></tr></table>  <table><tr><td>1</td><td>Schuifknop van fotolade</td></tr></table>	1	Uitvoerlade	2	Papierbreedtegeleider	3	Papierlengtegeleider	1	Schuifknop van fotolade
1	Uitvoerlade									
2	Papierbreedtegeleider									
3	Papierlengtegeleider									
1	Schuifknop van fotolade									
<ul style="list-style-type: none">Fotopapier van 13 x 18 cm (5 x 7 inch)Enveloppen	<p>1 Verwijder de uitvoerlade door de knoppen aan de beide kanten in te drukken en de lade naar u toe te trekken.</p> <p>2 Plaats het fotopapier met de zijde waarop moet worden afgedrukt omlaag. Plaats enveloppen met de adreskant omlaag en de flap naar links. Vouw de flappen in de enveloppen om papierstoringen te voorkomen.</p> <p>3 Plaats de uitvoerlade terug.</p> <p>4 Trek de schuifknop van de fotolade</p>	<p>Hoofdinvoerlade</p>  <table><tr><td>1</td><td>Uitvoerlade</td></tr></table>	1	Uitvoerlade						
1	Uitvoerlade									

Papiersoort	Zo plaatst u het	Lade				
	helemaal uit. Het lampje van de hoofdlade gaat branden, wat betekent dat bij de volgende afdruktaak papier uit de hoofdlade wordt gebruikt.	 <table><tr><td>1</td><td>Papierlengtegeleider</td></tr><tr><td>2</td><td>Papierbreedtegeleider</td></tr></table>	1	Papierlengtegeleider	2	Papierbreedtegeleider
1	Papierlengtegeleider					
2	Papierbreedtegeleider					

Informatie over inktpatronen

De HP Photosmart 8100 series printer kan foto's in kleur en in zwart-wit afdrucken. HP levert diverse typen inktpatronen. U kunt de patronen kiezen die het meest geschikt zijn voor uw project. De inktpatroonnummers die u voor deze printer kunt gebruiken staan ook op de achterkant.

Voor optimale afdrukresultaten is het raadzaam alleen HP-patronen te gebruiken. Het plaatsen van een inktpatroon die niet in deze tabel wordt vermeld, kan tot gevolg hebben dat de printergarantie vervalt.

Gebruik de juiste inktpatronen

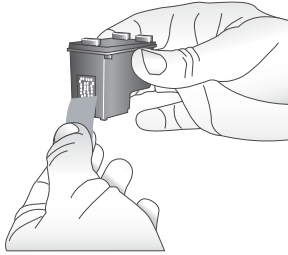
Type afdruk	Plaats deze inktpatroon links in de houder	Plaats deze inktpatroon rechts in de houder
Meerkleurenfoto's	HP Tri-color nr. 343 of nr. 344	HP Photo nr. 348
Zwartwitfoto's	HP Tri-color nr. 343 of nr. 344	HP Gray Photo nr. 100
Sepia of antiek	HP Tri-color nr. 343 of nr. 344	HP Photo nr. 348
Tekst en gekleurde lijntekeningen	HP Tri-color nr.343 of nr. 344	HP Black nr. 339



Let op Controleer of u de juiste inktpatroon gebruikt. Het wordt afgeraden HP-inktpatronen aan te passen of bij te vullen. Schade die ontstaat door het aanpassen of bijvullen van HP-inktpatronen wordt niet gedekt door de garantie van HP.

Voor de beste afdrukkwaliteit is het raadzaam om de inktpatronen te plaatsen vóór het verstrijken van de datum op de verpakking.

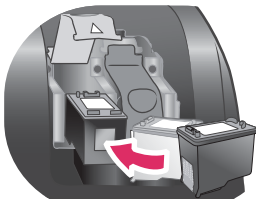
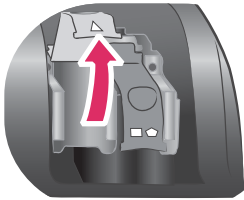
Inktpatronen plaatsen of vervangen



Verwijder de roze tape



Niet aanraken



Printer en inktpatronen klaarmaken voor gebruik

- 1 Zorg dat het apparaat is ingeschakeld en het karton uit de printer is verwijderd.
- 2 Til de printerkap op.
- 3 Verwijder de roze tape van **beide** inktpatronen.

Raak de inktsproeiers of de koperkleurige contactpunten niet aan, en doe de tape niet opnieuw op de inktpatronen.

De inktpatronen plaatsen

- 1 Als u een inktpatroon vervangt, moet u eerst de oude patroon uit de printer halen. Open daarvoor de printerkap door deze eerst naar beneden te duwen en vervolgens naar u toe te trekken.
- 2 Controleer het symbool op het etiket van de inktpatroon en kies de bijbehorende houder. Houd de inktpatroon vast met het etiket naar boven en schuif de patroon onder een kleine opwaartse hoek in de houder, zodat de koperkleurige contactpunten als eerste in de houder gaan. Duw de patroon naar binnen totdat deze vastklikt.
- 3 Sluit de printerkap.
- 4 Herhaal indien nodig de procedure om een tweede inktpatroon te installeren.
- 5 Als de patronen zijn geplaatst, sluit u de kap.

Alleen als u beide inktpatronen installeert, functioneert de printer naar behoren.

Tip Dankzij de afdrukmodus inkt-backup kunt u doorgaan met afdrukken als een van de inktpatronen defect of leeg raakt. Verwijder de inktpatroon en sluit de hoofdklep om de modus inkt-backup te activeren. De printer gaat door met afdrukken. De afdruksnelheid en -kwaliteit zijn echter lager. Een bericht wordt weergegeven dat de modus inkt-backup is geactiveerd. Vervang de inktpatroon zo snel mogelijk.

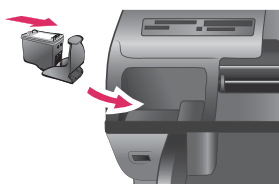
Op het niet-actieve printerscherm worden twee pictogrammen weergegeven dat het inktniveau in de geplaatste patronen bij benadering aangeeft (100%, 75%, 50%, 25% of bijna leeg). De pictogrammen worden alleen weergegeven als beide patronen echte HP-patronen zijn.

Telkens als u een inktpatroon vervangt of plaatst, wordt een bericht weergegeven dat een uitlijnpagina moet worden afgedrukt. Op deze manier wordt een hoge afdrukwaliteit gewaarborgd.

Inktpatronen uitlijnen

- 1 Plaats papier in de invoerlade.
- 2 Voltooi de uitlijning van de inktpatronen aan de hand van de instructies op het scherm.

Wanneer u een inktpatroon niet gebruikt



Bewaar uit de printer verwijderde inktpatronen altijd in de beschermende houder, als deze beschikbaar is. De beschermende houder voorkomt dat de inkt uitdroogt. Als u de patroon verkeerd opbergt, kan deze storingen vertonen.

→ U kunt een inktpatroon in de beschermende houder plaatsen door de patroon schuin in de houder te schuiven en deze vervolgens op zijn plaats te klikken.

Wanneer u de inktpatroon eenmaal in de beschermende houder hebt geplaatst, kunt u deze in de printer bewaren in het daarvoor bestemde vak onder de printerkap.

2 Afdrukken met uw nieuwe printer

Het afdrukken van foto's van hoge kwaliteit voor uzelf, familie en vrienden is heel eenvoudig. In dit gedeelte wordt in het kort uitgelegd hoe het afdrukken in zijn werk gaat, en vindt u uitgebreide instructies over het gebruik van geheugenkaarten, het selecteren van foto's, en meer.

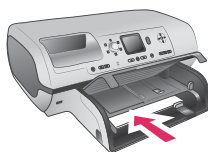
Om te beginnen

U kunt in een handomdraai foto's afdrukken. Dit doet u als volgt.

Stap 1: Voorbereiding



Een inktpatroon plaatsen



Papier plaatsen

- 1 Inktpatronen plaatsen
Zie [Informatie over inktpatronen](#).
 - a Neem een inktpatroon uit de verpakking en verwijder de tape. Raak de koperkleurige contactpunten en de inktspoeiers niet aan.
 - b Open de bovenklep van de printer.
 - c Controleer het symbool op het etiket van de inktpatroon en kies de bijbehorende houder. Houd de inktpatroon vast met het etiket naar boven en schuif de patroon onder een kleine opwaartse hoek in de houder, zodat de koperkleurige contactpunten als eerste in de houder gaan. Duw de patroon naar binnen totdat deze vastklikt.
 - d Herhaal de procedure voor alle inktpatronen die u moet oplaatsen.
- 2 Fotopapier laden
Zie [Informatie over papier](#).
 - a Open de invoerlade aan de achterkant van de printer.
 - b Doe een aantal vellen fotopapier in de invoerlade.
 - c Schuif de papierbreedtegeleider tegen het papier aan.

Stap 2: Foto's selecteren



Een geheugenkaart plaatsen

- 1 Plaats een geheugenkaart met foto's in het apparaat.

Stap 2: Foto's selecteren**Een foto selecteren**

Let op Een verkeerd geplaatste geheugenkaart kan zowel de kaart als de printer schade toebrengen. Zie [Geheugenkaarten plaatsen](#) voor meer informatie over geheugenkaarten.

- 2 Blader met de **fotoselectiepijlen** ◀ en ▶ door de foto's op de kaart.
 - 3 Druk op **Foto's selecteren** ☒ om een foto te selecteren voor afdrukken. Op het printerscherm verschijnt links onder op de foto een vinkje.
- Zie [Foto's selecteren](#) voor meer informatie over het selecteren van foto's.

Stap 3: Afdrukken**Foto's afdrukken**

- Druk op **Afdrukken** om de geselecteerde foto's af te drukken.

Afdrukken zonder computer

Met de HP Photosmart 8100 series printer kunt u ook zonder computer schitterende foto's afdrukken.

Geheugenkaarten gebruiken

Nadat u foto's hebt genomen met uw digitale camera, kunt u deze bekijken en afdrukken door de geheugenkaart uit de camera te verwijderen en deze in de printer te plaatsen. De printer is geschikt voor de volgende geheugenkaarten: CompactFlash™, Memory Sticks, Microdrive™, MultiMediaCard™, Secure Digital™, SmartMedia™ en xD-Picture Card™.



Let op Als u een ander type geheugenkaart gebruikt, kunnen de geheugenkaart en de printer beschadigd raken.

Zie [De printer aansluiten](#) voor instructies met betrekking tot het overzetten van foto's van een digitale camera op de printer.

Ondersteunde bestandsindelingen

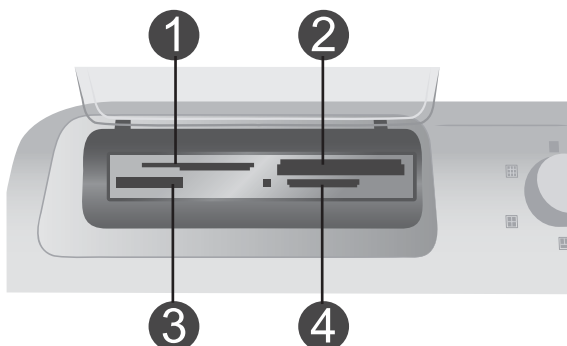
De printer kan de volgende bestandsindelingen direct vanaf de geheugenkaart herkennen en afdrukken: JPEG, TIFF (niet-gecomprimeerd), AVI (JPEG-compressie), QuickTime (JPEG-compressie) en MPEG-1. Als foto's en videoclippen op de digitale camera in andere bestandsindelingen worden opgeslagen, moet u deze bestanden op een computer opslaan en afdrukken met behulp van een softwaretoepassing. Zie de on line Help bij de HP Photosmart-printer voor meer informatie.

Geheugenkaarten plaatsen

Nadat u foto's hebt genomen met uw digitale camera, verwijdt u de geheugenkaart uit de camera en plaatst u deze in de printer.



Let op Trek de geheugenkaart niet uit de sleuf zolang het lampje in kwestie knippert. Als het lampje knippert, betekent dit dat de printer de geheugenkaart benadert. Wanneer u een geheugenkaart verwijdt terwijl deze wordt gebruikt, kunnen de printer en de geheugenkaart, of de gegevens op de geheugenkaart, beschadigd raken.



1	SmartMedia, xD-Picture Card
2	Memory Sticks
3	CompactFlash, Microdrive
4	MultiMediaCard, Secure Digital

Een geheugenkaart plaatsen

- 1 Verwijder geheugenkaarten die al in de sleuven voor geheugenkaarten zitten. Er kan slechts één kaart tegelijk worden geplaatst.
- 2 Plaats de geheugenkaart in de juiste sleuf.
- 3 Plaats de geheugenkaart in de sleuf met de koperkleurige contactpunten naar beneden of de metalen gaatjes naar de printer gericht.
- 4 Duw de geheugenkaart rustig in de printer totdat de kaart niet verder kan.

De printer leest de geheugenkaart en geeft vervolgens de eerste foto op de kaart weer. Wanneer u foto's op de digitale camera hebt geselecteerd, wordt u gevraagd of u de op de camera geselecteerde foto's wilt afdrukken.

Foto's selecteren

Via het bedieningspaneel van de printer kunt u een of meer foto's selecteren om af te drukken.

Een foto selecteren

- 1 Plaats een geheugenkaart.
- 2 Druk op de **fotoselectiepijlen** ◀ of ▶ om naar de foto te gaan die u wilt afdrukken.

Tip Het bladeren door de foto's gaat sneller als u de **fotoselectiepijlen** ◀ of ▶ indrukt en vasthoudt.

- 3 Druk op **Foto's selecteren** ☒ om de foto te selecteren die op het printerscherm wordt weergegeven.
Links onder op het scherm verschijnt een vinkje. Dit geeft aan dat de foto is geselecteerd om te worden afgedrukt. Druk meermaals op **Foto's selecteren** ☒ als u meer exemplaren van de foto wilt afdrukken. Naast het vinkje verschijnt een getal dat het aantal af te drukken exemplaren aangeeft. Druk op **Annuleren** om het aantal exemplaren met één te verminderen.
- 4 Herhaal deze stappen als u meer foto's wilt selecteren.

De selectie van een foto opheffen

- 1 Druk op de **fotoselectiepijlen** ◀ of ▶ om naar de foto te gaan waarvoor u de selectie wilt opheffen.
- 2 Druk op **Annuleren**.

Bij het opheffen van de selectie van een foto wordt de foto niet van de geheugenkaart verwijderd.

Geselecteerde foto's afdrukken

Foto's van een geheugenkaart of van een PictBridge of HP 'direct-printing' digitale camera kunt u rechtstreeks afdrukken. U kunt geselecteerde foto's, alle foto's, de foto's die zijn geselecteerd op een voorbeeldvel of een reeks foto's afdrukken. Instructies vindt u in de *Gebruikershandleiding* die on line beschikbaar is op de *cd met de Gebruikershandleiding*.

De kwaliteit van foto's verbeteren

De printer is uitgerust met diverse hulpmiddelen en effecten waarmee u foto's kunt verfraaien of op een creatieve manier afdrukken. U kunt kleureffecten aanbrengen, rode ogen verwijderen en decoratieve randen toevoegen. De oorspronkelijke foto blijft ongewijzigd als u van deze instellingen gebruikmaakt. De instellingen zijn alleen van invloed op het afdrukken. Instructies vindt u in de *Gebruikershandleiding* die on line beschikbaar is op de *cd met de Gebruikershandleiding*.

Printervoorkeuren wijzigen

U kunt de standaardfabrieksinstellingen van de printer desgewenst wijzigen via het printermenu op het bedieningspaneel van de printer. Printervoorkeuren zijn algemene instellingen. Ze gelden voor elke foto die u afdrukt. Zie [Printermenu](#) voor de volledige lijst van beschikbare voorkeursinstellingen en de bijbehorende standaardinstellingen. Uitgebreide instructies voor het wijzigen van voorkeursinstellingen vindt u in de *Gebruikershandleiding* die on line beschikbaar is op de *cd met de Gebruikershandleiding*.

De printer aansluiten

Uw printer beschikt over tal van aansluitmogelijkheden.

Aansluiten op andere apparatuur

U kunt deze printer op diverse manieren met computers of andere apparatuur verbinden. Elk type verbinding biedt andere mogelijkheden.

Type verbinding en benodigdheden	Mogelijkheden
USB <ul style="list-style-type: none"> Een met Universal Serial Bus (USB) 1.1 of 2.0 Full-Speed compatibele kabel van maximaal 3 meter (10 voet) lang. Zie het <i>Introductieboekje</i> voor instructies over het aansluiten van de printer met een USB-kabel. Een computer met internettoegang (voor HP Instant Share). 	<ul style="list-style-type: none"> Afdrukken vanaf een computer. Zie Afdrukken met een computer. Foto's van een geheugenkaart in de printer opslaan op een computer en deze verbeteren of ordenen met de HP Image Zone-software. Foto's delen met HP Instant Share. Foto's direct afdrukken door de direct-printing digitale camera van HP aan te sluiten op de printer. Zie Afdrukken zonder computer en de documentatie van de camera voor meer informatie.
PictBridge Een met PictBridge compatibele digitale camera en een USB-kabel. Sluit de camera aan op de camerapoort aan de voorzijde van de printer.	Direct afdrukken vanaf een met PictBridge compatibele digitale camera. Zie Afdrukken zonder computer en de documentatie van de camera voor meer informatie.
Bluetooth De optionele HP Bluetooth-adapter voor draadloos afdrukken. Als dit accessoire met de printer werd meegeleverd of als u het apart hebt aangeschaft, raadpleegt u de bijbehorende documentatie en de online Help voor instructies.	Afdrukken vanaf elk apparaat via de draadloze Bluetooth-technologie. Stel de Bluetooth-menuopties op de juiste manier in wanneer u de optionele HP Bluetooth-adapter voor draadloos afdrukken op de camerapoort van de printer aansluit. Zie Printermenu . De adapter is niet compatibel met het Macintosh OS.

Contact onderhouden via HP Instant Share

Dankzij HP Instant Share kunt u foto's delen met vrienden en familie via e-mail, on line albums of een on line fotoafwerkingsdienst. De printer moet via een USB-kabel worden aangesloten op een computer die beschikt over internettoegang en de juiste HP-software. Als u HP Instant Share wilt gebruiken maar niet alle vereiste software hebt geïnstalleerd of geconfigureerd, verschijnt er een bericht dat u door de benodigde procedure loodst.

U gebruikt HP Instant Share zo:




- 1 Plaats een geheugenkaart en selecteer enkele foto's.
- 2 Druk op **HP Instant Share**.
- 3 Deel de geselecteerde foto's met anderen door de instructies op de computer te volgen.

Zie de on line Help bij HP Image Zone voor informatie over het gebruik van HP Instant Share.

Afdrukken met een computer

Alle HP-fotoprinters worden geleverd met HP Image Zone-software. Deze software biedt ongekennde mogelijkheden. Laat uw creativiteit los op uw foto's: bewerk ze, deel ze met anderen of maak bijvoorbeeld eens uw eigen wenskaarten. De HP Image Zone wordt uitsluitend geïnstalleerd als u de installatieoptie **Standaard** kiest. Zie [De software installeren](#).

Softwarefunctie	Hier vindt u informatie
Hoe u wilt afdrukken bepaalt u zelf Dankzij het krachtige HP Photosmart-printerstuurprogramma hebt u de keuze uit tal van mogelijkheden. Met deze software bepaalt u zelf hoe uw foto's worden afgedrukt. U kunt het volgende doen: <ul style="list-style-type: none">• Afdrukken van conceptkwaliteit maken om te besparen op inkt en fotoafdruk materiaal• Leren hoe u de printer optimaal benut en de mooiste digitale foto's maakt• Geavanceerde kleurinstellingen gebruiken voor optimale afdrukresultaten	Windows: In de on line Help klikt u op Help bij HP Photosmart-printer . In het dialoogvenster voor afdrukken klikt u met de rechtermuisknop op een willekeurige optie. Vervolgens klikt u op het vak Wat is dit? voor meer informatie over deze optie. Macintosh: Selecteer Help > Mac Help in de Finder en selecteer vervolgens Library > Help bij HP Photosmart-printer voor Macintosh .
HP Instant Share	Zie Contact onderhouden via HP Instant Share voor meer informatie over het werken met HP Instant Share in combinatie met uw eigen, specifieke printermodel.

Softwarefunctie	Hier vindt u informatie
 <p>Gebruik HP Instant Share om foto's te delen met familie en vrienden. Met HP Instant Share kunt u heel eenvoudig:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Per e-mail afbeeldingen verzenden zonder dat u grote bestandsbijlagen aan uw e-mailberichten hoeft te koppelen • On line albums maken om foto's te delen, te ordenen of op te slaan • Professioneel verwerkte afdrukken on line bestellen (beschikbaarheid varieert per land/regio) 	<p>Windows: Klik in de on line Help op HP Image Zone gebruiken. Klik vervolgens op Afbeeldingen delen met HP Instant Share.</p> <p>Start HP Image Zone om HP Instant Share onder Windows te gebruiken. Selecteer een of meer foto's en klik op het tabblad HP Instant Share.</p> <p>Macintosh: Start HP Instant Share en volg de instructies op het scherm.</p> <p>Als u HP Instant Share op een Macintosh wilt gebruiken, houdt u het HP Photosmart Menu in het Dock ingedrukt en selecteert u HP Instant Share uit het pop-upmenu.</p>
<p>Creative mogelijkheden</p>  <p>Er is veel meer mogelijk dan een fotoalbum. Dankzij HP Image Zone kunt u digitale foto's op allerlei creatieve manieren gebruiken. Bijvoorbeeld voor:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Opstrijpatronen • Banieren • Wenskaarten 	<p>Windows: Klik in de on line Help op HP Image Zone gebruiken. Klik vervolgens op Projecten maken.</p> <p>Selecteer een of meer foto's en klik op het tabblad Projecten om creatief aan de slag te gaan onder Windows.</p> <p>Macintosh: Als u creatieve projecten op een Macintosh wilt uitvoeren, houdt u het HP Photosmart Menu in het Dock ingedrukt en selecteert u HP Image Print uit het pop-upmenu. Selecteer een optie voor creatief afdrukken in de keuzelijst Afdrukstijl. In het venster HP Image Print worden instructies weergegeven.</p>
<p>Uw foto's ordenen</p> 	<p>Klik in de on line Help op HP Image Zone gebruiken. Klik vervolgens op Afbeeldingen beheren.</p> <p>U ordent de foto's onder Windows door HP Image Zone te starten en op het tabblad Mijn afbeeldingen te klikken.</p> <p>Macintosh: Deze functie is niet beschikbaar op de Macintosh.</p>

(vervolg)

Softwarefunctie	Hier vindt u informatie
<p>Met HP Image Zone hebt u de volledige controle over uw digitale foto's en videoclips. Met deze software kunt u:</p> <ul style="list-style-type: none">• Uw foto's ordenen in albums• Op bijvoorbeeld datum of sleutelwoorden naar foto's zoeken• Afbeeldingen automatisch indexeren	
<p>Foto's bewerken en verbeteren</p>  <p>Met HP Image Zone kunt u:</p> <ul style="list-style-type: none">• Handmatig kleuren corrigeren en andere verbeteringen aanbrengen om de foto's de verfijnen alvorens ze af te drukken.• Tekst en andere afbeeldingen toevoegen• Het formaat van uw digitale foto's aanpassen	<p>Windows: Klik in de on line Help op HP Image Zone gebruiken. Klik vervolgens op Afbeeldingen bewerken. Start HP Image Zone, selecteer een of meer foto's en klik op het tabblad Bewerken om foto's te bewerken onder Windows.</p> <p>Macintosh: Als u foto's wilt bewerken op een Macintosh, houdt u het HP Photosmart Menu in het Dock ingedrukt en selecteert u HP Image Edit uit het pop-upmenu.</p>

3 De software installeren

De software installeren

Bij de printer wordt optionele software geleverd die u op een computer kunt installeren. Nadat u aan de hand van de instructies in de *Installatiegids* de printerhardware hebt ingesteld, installeert u de software volgens de instructies in dit gedeelte.

Windows-gebruikers	Macintosh-gebruikers
<p>Belangrijk: Sluit de USB-kabel niet aan voordat u daarom wordt gevraagd.</p> <p>De HP Image Zone-software en alle printerfuncties worden automatisch geïnstalleerd wanneer u kiest voor de normale installatie (Standaard) van de HP-software.</p> <ol style="list-style-type: none">Plaats de HP Photosmart-cd in het cd-romstation van uw computer.Klik op Volgende en volg de instructies op het scherm. Wanneer er geen instructies worden weergegeven, zoekt u het bestand setup.exe op de cd-rom op. Dubbelklik op het bestand. Wacht totdat de bestanden zijn geladen. Dit kan enkele minuten duren. <p>Opmerking Als het scherm met Nieuwe hardware gevonden verschijnt, klikt u op Annuleren, koppelt de USB-kabel los en start de installatie opnieuw.</p> <ol style="list-style-type: none">Wanneer dat wordt gevraagd, sluit u de ene kant van de USB-kabel aan op de USB-poort achter op de printer en de andere kant op de USB-poort op uw computer.Volg de instructies op het scherm totdat de installatie is voltooid en de computer opnieuw wordt gestart. Als de pagina Gefeliciteerd verschijnt, klikt u op Een voorbeeldpagina afdrukken.	<p>Belangrijk: Sluit de USB-kabel niet aan voordat u daarom wordt gevraagd.</p> <ol style="list-style-type: none">Plaats de HP Photosmart-cd in het cd-romstation van uw computer.Dubbelklik op het pictogram HP Photosmart-cd.Dubbelklik op het pictogram HP Photosmart installeren. Installeer de printersoftware aan de hand van de instructies op het scherm.Wanneer dat wordt gevraagd, sluit u de ene kant van de USB-kabel aan op de USB-poort achter op de printer en de andere kant op de USB-poort op uw computer.Selecteer de printer in het dialoogvenster Afdrukken. Als de printer niet in de lijst voorkomt, klikt u op Lijst met printers bewerken om de printer toe te voegen.

Installatieproblemen oplossen

Als de printersoftware niet goed is geïnstalleerd of als de communicatie tussen de printer en de computer niet correct werkt na de software-installatie, vindt u op deze pagina de mogelijke oplossingen. Als u daarna nog hulp nodig hebt, kijkt u in de printerdocumentatie of neemt u contact op met Customer Care. Controleer alle verbindingen tussen de printer en de computer en zorg ervoor dat de nieuwste versie van de printersoftware is geïnstalleerd.

De wizard Nieuwe hardware gevonden wordt geopend maar de printer wordt niet herkend.

U hebt misschien de USB-kabel aangesloten voordat u de software volledig hebt geïnstalleerd. Verwijder de USB-kabel en start de installatie opnieuw. Sluit de USB-kabel pas aan als daar tijdens de software-installatie om wordt gevraagd.

De computer reageert niet meer tijdens de software-installatie.

Dit kan betekenen dat op de achtergrond antivirusprogramma's of andere programma's worden uitgevoerd, waardoor het installatieproces wordt vertraagd. Wacht tot de bestanden zijn gekopieerd. Dit kan enkele minuten duren. Als de computer na een aantal minuten nog steeds niet reageert, start u de computer opnieuw, schakelt u eventuele actieve antivirusprogramma's uit, sluit u alle andere softwareprogramma's en installeert u de printersoftware vervolgens opnieuw.

Opmerking De antivirusprogramma's worden automatisch weer ingeschakeld als u de computer opnieuw start.

Het dialoogvenster over systeemvereisten wordt tijdens de installatie weergegeven.

Een onderdeel van het computersysteem voldoet niet aan de minimale systeemvereisten. Werk het onderdeel bij tot de minimale systeemvereisten en installeer de printersoftware opnieuw.

De controle van de systeemvereisten geeft aan dat de computer een verouderde versie van Internet Explorer gebruikt.

Druk op Ctrl+Shift op het toetsenbord en klik op **Annuleren** in het dialoogvenster over systeemvereisten om de software-installatie toch te voltooien. Na de installatie van de HP Photosmart-software moet u Internet Explorer meteen updaten, anders zal de HP-software niet correct werken.

Opmerking U hoeft de HP-software niet opnieuw te installeren na het updaten van Internet Explorer.

De computer kan de HP Photosmart-cd niet lezen.

Controleer of de cd niet vies of gekrast is. Als andere cd's wel werken, maar de HP Photosmart-cd niet, is de cd misschien beschadigd. U kunt de printersoftware downloaden vanaf www.hp.com/support. Als andere cd's ook niet werken, is er mogelijk iets mis met het cd-rom-station.

4 Ondersteuning en garantie

Dit gedeelte bevat informatie over technische ondersteuning en de printergarantie.

Customer Care

In geval van problemen volgt u de onderstaande stappen:

- 1 Raadpleeg de documentatie van de printer.
 - **Introductieboekje:** In het *HP Photosmart 8100 series Introductieboekje* wordt uitgelegd hoe de printer moet worden geïnstalleerd en de eerste foto kan worden afgedrukt.
 - **Gebruikershandleiding:** In de *Gebruikershandleiding* worden de basisfuncties van de printer en het gebruik ervan zonder computer beschreven. De handleiding bevat verder informatie over het oplossen van hardwareproblemen. De Gebruikershandleiding is on line beschikbaar op de *cd met de Gebruikershandleiding*.
 - **Help bij de HP Photosmart-printer:** De Help bij de HP Photosmart-printer beschrijft hoe de printer in combinatie met een computer moet worden gebruikt en bevat informatie over het oplossen van softwareproblemen.
 - **Naslaggids:** De *HP Photosmart 8100 series Naslaggids* is het boek dat u aan het lezen bent. Deze gids bevat beknopte informatie over de printer, waaronder informatie over installatie, bediening, technische ondersteuning en garantie. Uitgebreide instructies vindt u op de *cd met de Gebruikershandleiding*.
 - **Help bij de HP Photosmart-printer:** De Help bij de HP Photosmart-printer beschrijft hoe de printer in combinatie met een computer moet worden gebruikt en bevat informatie over het oplossen van softwareproblemen. Zie [De software installeren](#).
- 2 Wanneer u het probleem aan de hand van de informatie in de documentatie niet kunt oplossen, gaat u naar www.hp.com/support. U kunt het volgende doen:
 - De on line ondersteuningspagina's openen
 - Een e-mail met uw vraag naar HP sturen
 - Via een chatsessie contact opnemen met een HP-technicus
 - Controleren of er software-updates zijn

De beschikbaarheid en opties voor ondersteuning verschillen per product, land/regio en taal.
- 3 **Alleen voor Europa:** Neem contact op met uw plaatselijke verkooppunt. Wanneer de printer een hardwarestoring vertoont, wordt u gevraagd de printer terug te brengen naar het adres van aankoop. Zolang de printer onder de beperkte garantie valt, kunt u aanspraak maken op gratis service. Na afloop van de garantieperiode worden er servicekosten in rekening gebracht.
- 4 Als u het probleem aan de hand van de on line Help of de websites van HP niet kunt oplossen, neemt u contact op met Customer Care via het nummer voor uw land/regio. Zie het gedeelte hieronder voor een lijst van telefoonnummers per land/regio.

Customer Care per telefoon

Tijdens de garantieperiode kunt u gratis telefonische ondersteuning krijgen. Zie het garantiebewijs in de verpakking voor meer informatie of ga naar www.hp.com/support om te kijken hoe lang u aanspraak kunt maken op gratis ondersteuning.

Wanneer de periode van gratis telefonische ondersteuning is verstreken, kunt u tegen vergoeding hulp krijgen van HP. Neem contact op met uw HP-leverancier of bel het telefoonnummer voor ondersteuning voor uw land/regio voor informatie over de ondersteuningsopties.

Bel het telefoonnummer dat bij uw locatie hoort voor telefonische ondersteuning van HP. Hierop zijn de standaardtelefoonkosten van toepassing.

West-Europa: Klanten in West-Europa kunnen www.hp.com/support raadplegen voor informatie over de telefoonnummers voor ondersteuning in hun land/regio.



61 56 45 43	الجزائر
Argentina	(54) 11-4778-8380
Argentina	0-810-555-5520
Australia	13 10 47
800 171	البحرين
Brasil (dentro da grande São Paulo)	(11) 3747-7799
Brasil (fora da grande São Paulo)	0800-157751
Canada	(800) 474-6836
Caribbean	1-800-711-2884
Central America	1-800-711-2884
Chile	800-360-999
中国	(8621) 38814518
Columbia	01-800-011-4726
Costa Rica	0-800-011-4114 + 1-800-711-2884
Česká republika	261 307 310
Ecuador (Andinatel)	1-800-711-2884
Ecuador (Pacifitel)	1-800-225528
2 532 5222	مصر
Greece (international)	+ 30 210 6073603
Greece (in-country)	801 11 22 55 47
Greece (Cyprus)	800 9 2649
Guatemala	1-800-999-5105
香港特別行政區	852-2802 4098
Magyarország	1 382 1111
India	1 600 44 7737
Indonesia	62 (21) 350 3408
(0) 9 830 4848	ישראל
Jamaica	0-800-7112884
日本	0570-000511
日本 (携帯電話の場合)	+81-3-3335-9800

한국	1588-3003
Malaysia	1800-80-5405
México (Ciudad de México)	(55)5258-9922
México (fuera de Ciudad de México)	01-800-4726684
22 404747	المغرب
New Zealand	0800 441 147
Nigeria	1 3204 999
Panama	001-800-7112884
Perú	0-800-10111
Philippines	63 (2) 867-3551
Polska	22 5666 000
Puerto Rico	1-877-232-0589
Republica Dominicana	1-800-7112884
România	(21) 315 4442
Russia (Moscow)	095 7973520
Russia (St. Petersburg)	812 3467997
800 897 1444	السعودية
Singapore	65 6272 5300
Slovakia	2 50222444
South Africa (Intl.)	+ 27 11 2589301
South Africa (RSA)	086 0001030
Rest Of West Africa	+ 351 213 17 63 80
臺灣	(02) 8722-8000
Thailand	66 (2) 353 9000
71 89 12 22	تونس
Trinidad & Tobago	1-800-7112884
Türkiye	(212) 444 7171
Ukraine	(380 44) 4903520
800 4520	الإمارات العربية المتحدة
United States	(800) 474-6836
Venezuela	01-800-4746.8368
Việt Nam	84 (8) 823 4530
For Bangladesh, Brunei, Cambodia, Pakistan, and Sri Lanka	Fax to: +65-6275-6707

Telefonisch contact opnemen

Bel Customer Care terwijl u zich in de buurt van de computer en printer bevindt. Zorg ervoor dat u over de volgende gegevens beschikt:

- Modelnummer van de printer (dit nummer bevindt zich op de voorkant van de printer)
- Serienummer van de printer (dit nummer bevindt zich op de onderkant van de printer)
- Besturingssysteem van de computer
- Versie van het printerstuurprogramma:
 - **Windows-pc:** U kunt de versie van het printerstuurprogramma opvragen door met de rechtermuisknop op het HP-pictogram op de taakbalk van Windows te klikken en **Info** te selecteren.
 - **Macintosh:** u kunt de versie van het printerstuurprogramma controleren met het dialoogvenster Print.

- Meldingen die worden weergegeven op het scherm van de printer of op het beeldscherm van de computer.
- Antwoorden op de volgende vragen:
 - Heeft het probleem waarover u belt zich eerder voorgedaan? Wat was de aanleiding voor het probleem?
 - Hebt u rond de tijd dat de situatie zich voordeed, nieuwe hardware of software op uw computer geïnstalleerd?

Verklaring van beperkte garantie

De verklaring van beperkte garantie wordt apart in elke doos meegeleverd.

5 Specificaties

Dit gedeelte bevat de systeemvereisten voor het installeren van de software van de HP Photosmart-printer en bevat een overzicht van printerspecificaties.

Zie de on line Help voor een volledige lijst van printerspecificaties en systeemvereisten. Zie [Meer informatie](#) voor informatie over het weergeven van de on line Help.

Systeemvereisten

Onderdeel	Minimum voor Windows-pc	Minimum voor Macintosh
Besturingssysteem	Microsoft® Windows 98, 2000 Professional, ME, XP Home en XP Professional	Mac® OS X 10.1 t/m 10.3
Processor	Intel® Pentium® II (of gelijkwaardig) of hoger	G3 of hoger
RAM-geheugen	64 MB (128 MB aanbevolen)	Mac OS 10.1 t/m 10.3: 128 MB
Vrije schijfruimte	500 MB	500 MB
Beeldscherm	800 x 600, 16-bits of hoger	800 x 600, 16-bits of hoger
Cd-rom-station	4x	4x
Verbindingen	USB: Microsoft Windows 98, 2000 Professional, ME, XP Home en XP Professional PictBridge: gebruikt camerapoort aan voorzijde Bluetooth: gebruikt de optionele HP Bluetooth-adapter voor draadloos afdrukken	USB: poorten voor en achter (OS X 10.1 tot en met 10.3) PictBridge: gebruikt camerapoort aan voorzijde
Browser	Microsoft Internet Explorer 5.5 of hoger	—

Printerspecificaties

Categorie	Specificaties
Verbindingen	USB: Microsoft Windows 98, 2000 Professional, ME, XP Home en XP Professional; Mac OS X 10.1 t/m 10.3
Bestandsindeling afbeeldingen	JPEG Baseline TIFF 24-bits RGB niet-gecomprimeerd interleaved TIFF 24-bits YCbCr niet-gecomprimeerd interleaved TIFF 24-bits RGB-packbits interleaved TIFF 8-bits grijs niet-gecomprimeerd/packbits

(vervolg)

Categorie	Specificaties
	<p>TIFF 8-bits palet kleur niet-gecomprimeerd/packbits</p> <p>TIFF 1-bits niet-gecomprimeerd/packbits/1D Huffman</p>
Formaten van afdruk materiaal	<p>Fotopapier 10 x 15 cm (4 x 6 inch)</p> <p>Fotopapier met afscheurstrook 10 x 15 cm met strook van 1,25 cm (4 x 6 inch met strook van 0,5 inch)</p> <p>Indexkaarten 10 x 15 cm (4 x 6 inch)</p> <p>Hagaki-kaarten 100 x 148 mm (3,9 x 5,8 inch)</p> <p>A6-kaarten 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 inch)</p> <p>Kaarten van L-formaat 90 x 127 mm (3,5 x 5 inch)</p> <p>Kaarten van L-formaat met afscheurstrook 90 x 127 mm met strook van 12,5 mm (3,5 x 5 inch met strook van 0,5 inch)</p>
Mediaspecificaties	<p>Aanbevolen maximale lengte: 356 mm (14 inch)</p> <p>Aanbevolen maximale dikte: 292 µm (11,5 mil)</p>
Formaten van afdruk materiaal, standaard	<p>Fotopapier</p> <p>76 x 76 mm tot 216 x 356 mm (3 x 3 inch tot 8,5 x 14 inch)</p> <p>Gewoon papier</p> <p>Letter, 216 x 280 mm (8,5 x 11 inch)</p> <p>Legal, 216 x 356 mm (8,5 x 14 inch)</p> <p>Executive, 190 x 254 mm (7,5 x 10 inch)</p> <p>A4, 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 inch)</p> <p>A5, 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 inch)</p> <p>B5, 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 inch)</p> <p>Kaarten</p> <p>Hagaki, 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 inch)</p> <p>L-formaat, 90 x 127 mm (3,5 x 5 inch)</p> <p>Kaarten van L-formaat met afscheurstrook, 90 x 127 mm met strook van 12,5 mm (3,5 x 5 inch met strook van 0,5 inch)</p> <p>Index, 76 x 127 mm, 10 x 15 cm en 127 x 203 mm (3 x 5 inch, 4 x 6 inch en 5 x 8 inch)</p> <p>A6, 105 x 148,5 mm (4,13 x 5,85 inch)</p> <p>Enveloppen</p> <p>Nr. 9, 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,875 inch)</p> <p>Nr. 10, 105 x 240 mm (4,125 x 9,5 inch)</p> <p>A2 Invitation, 110 x 146 mm (4,375 x 5,75 inch)</p> <p>DL, 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 inch)</p> <p>C6, 114 x 162 mm (4,5 x 6,4 inch)</p> <p>Aangepast</p> <p>76 x 127 mm tot 216 x 356 mm (3 x 5 inch tot 8,5 x 14 inch)</p>

(vervolg)

Categorie	Specificaties
	Transparanten en etikettenvellen Letter, 216 x 280 mm (8,5 x 11 inch) A4, 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 inch)
Soorten afdruk materiaal	Papier (gewoon papier, inkjetpapier, fotopapier en banierpapier) Enveloppen Transparanten Etiketten Kaarten (index-, wens-, Hagaki-, A6-kaarten en kaarten van L-formaat) Opstrijkp patronen
Geheugenkaarten	CompactFlash Type I en II Microdrive MultiMediaCard Secure Digital SmartMedia Memory Sticks xD-Picture Card
Ondersteunde bestandsindelingen voor geheugenkaarten	Afdrukken: zie de lijst eerder in deze tabel Opslaan: alle bestandsindelingen
Papierladen	Hoofdlade 76 x 127 mm tot 216 x 356 mm (3 x 5 inch tot 8,5 x 14 inch) Fotolade 10 x 15 cm (4 x 6 inch) en Hagaki Uitvoerlade Alle ondersteunde formaten
Capaciteit papierlade	Hoofdlade 100 vellen gewoon papier 14 enveloppen 20-40 kaarten (afhankelijk van dikte) 20 vellen banierpapier 30 etiketvellen 25 transparanten, opstrijkp patronen of fotopapier Fotolade 25 vellen fotopapier Uitvoerlade 50 vellen gewoon papier 20 vellen fotopapier, banierpapier of transparanten

(vervolg)

Categorie	Specificaties
	10 kaarten of enveloppen 25 etikettenvellen of opstrijkpapieren
Elektriciteitsverbruik	Afdrukken: 15–45 W Niet-actief: 5 W Uit: 2 W
Inkpatronen	HP Gray Photo (C9368A) HP Color Photo (C9369E) HP Tri-color (C8766E of C9363E) HP Black (C8767E)
USB-ondersteuning	Microsoft Windows 98, 2000 Professional, ME, XP Home en XP Professional OS X 10.1 t/m 10.3 HP raadt aan een USB-kabel te gebruiken die korter is dan 3 meter (10 voet).
Bestandsindelingen voor video	Motion JPEG AVI Motion-JPEG QuickTime MPEG-1

Milieuverklaring

Hewlett-Packard Company hecht aan het leveren van kwaliteitsproducten op een ecologisch verantwoorde wijze.

Bescherming van het milieu

Deze printer is zo ontworpen dat de gevolgen voor het milieu tot een minimum beperkt blijven. Zie de website van HP voor meer informatie over de maatregelen die HP neemt ter bescherming van het milieu op www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/.

Ozonvorming

Dit product genereert geen waarneembare hoeveelheid ozon (O_3).

Energieverbruik

Het energieverbruik is aanzienlijk lager als het apparaat zich in de ENERGY STAR®-modus bevindt. U bespaart hiermee niet alleen stroom, maar ook geld zonder dat het gevolgen heeft voor de hoge prestaties van het product. Dit product voldoet aan de ENERGY STAR-normen, een programma op basis van vrijwilligheid ter bevordering van de ontwikkeling van energiebesparende producten voor zakelijk gebruik.



ENERGY STAR is a U.S. registered mark of the U.S. EPA. As an ENERGY STAR partner, Hewlett-Packard Company has determined that this product meets the ENERGY STAR guidelines for energy efficiency. Ga voor meer informatie naar www.energystar.gov.

Papiergebruik

Dit product is geschikt voor het gebruik van gerecycled papier volgens DIN 19309.

Plastic

Plastic onderdelen die zwaarder zijn dan 24 gram (0,88 ounce) worden gemarkeerd volgens internationale normen die het eenvoudiger maken kunststoffen aan het einde van de levensduur van de printer te scheiden voor recyclingdoeleinden.

Veiligheidsinformatiebladen

Veiligheidsinformatiebladen (MSDS) zijn verkrijgbaar via de website van HP: www.hp.com/go/msds. Klanten zonder internettoegang kunnen contact opnemen met Customer Care.

Recyclingprogramma

In veel landen biedt HP een toenemend aantal productrecyclingprogramma's. Daarnaast werkt HP samen met een aantal van de grootste centra voor de recyclage van elektronische onderdelen ter wereld. HP bespaart op het verbruik van kostbare hulpbronnen door een aantal van zijn populairste producten opnieuw te verkopen.

Dit HP-product bevat lood in het soldeer, dat mogelijk niet als gewoon afval kan worden weggegooid.

Declaration of conformity

According to ISO/IEC Guide 22 and EN 45014

Manufacturer's name and address:	
Hewlett-Packard Company, 16399 West Bernardo Drive, San Diego, CA 92127-1899, USA	
Regulatory model number:	SDGOA-0402
Declares that the product:	
Product name:	Photosmart 8100 series (Q3399A)
Model number(s):	Photosmart 8150 (Q3399A)
Power adapters:	HP Part # Q0950-4476 (domestic) HP Part # Q0950-4476 (international)
Conforms to the following product specifications:	
Safety:	IEC 60950: 3rd Edition: 1999 EN 60950:2000 UL1950/CSA22.1 No.950, 3rd Edition:1995 NOM 019-SFCI-1993 GB4943:2001
EMC:	CISPR 22: 1997 / EN 55022: 1998, Class B CISPR 24: 1997 / EN 55024: 1998 IEC 61000-3-2: 2000 / EN 61000-3-2: 2000 IEC 61000-3-3/A1: 2001 / EN 61000-3-3/A1: 2001 CNS13438: 1998, VCCI-2 FCC Part 15-Class B/ICES-003, Issue 2 GB9254: 1998
Supplementary Information:	
The Product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 73/23/EEC and the EMC Directive 89/336/EEC and carries the CE marking accordingly.	
European Contact for regulatory topics only: Hewlett Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, D-71034 Böblingen Germany. (FAX +49-7031-14-3143)	